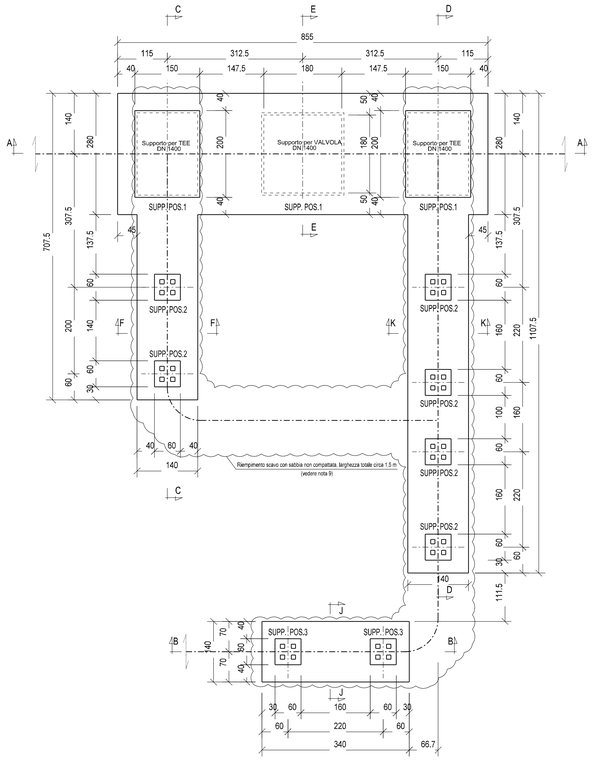
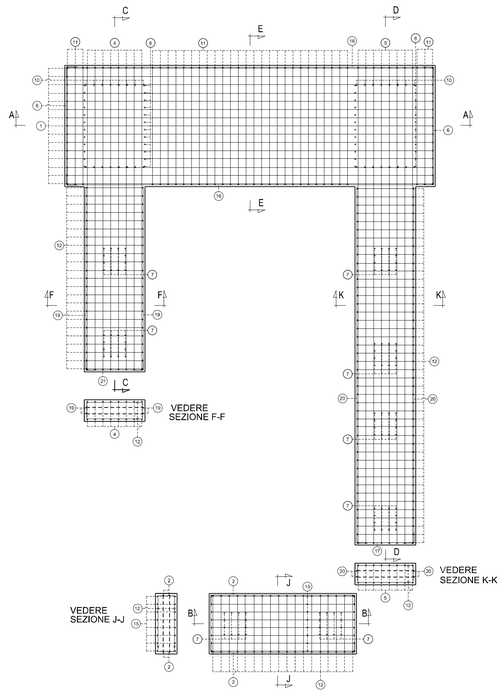
DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.
PIL N°2 - PLANIMETRIA FONDAZIONI E SISTEMAZIONI ESTERNE -	CIV-202

PIANTA

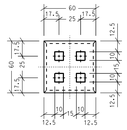


SEZIONE Z-Z (ARMATURE)

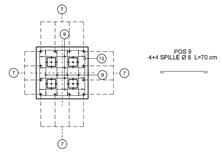


TIPOLOGIA DEI SUPPORTI

SUPPORTO TIPO 2 CARPENTERIA (Scala 1:25)

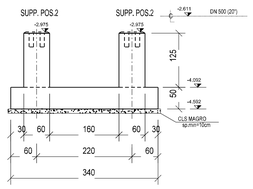


SUPPORTO TIPO 2 ARMATURE IN SOMMITA' (Scala 1:25)

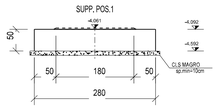


CALCESTRUZZO C12/15 magro a dosaggi	CEMENTO TIPO CEM I 32.5 N
	DOSAGGIO MIN. 150 Kg/m³
	Rck ≥15 MPa, fck≥12 MPa
CALCESTRUZZO C25/30 a prestazione garantita secondo UNI EN 206:2014 e UNI 11104:2016 per uso strutturale	CEMENTO TIPO CEM I 32.5 N
	Rck ≥30 MPa, fck≥25 MPa
	CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2
	CLASSE DI CONSISTENZA S4
	Dmax aggregato 28 mm
ACCIAIO PER C.A.	B450C
	ftk ≥540 MPa, fyk ≥450 MPa
COPRIFERRO MIN	35 mm

SEZIONE B-B (CARPENTERIA)



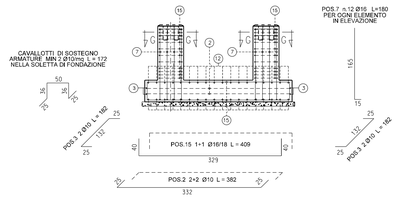
SEZIONE E-E (CARPENTERIA)



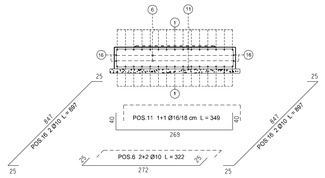
NOTE:

1. L'ELEVAZIONE DOVRA' ESSERE VERIFICATA IN FUNZIONE DELLE DIMENSIONI D'INGOMBRO DELLA VALVOLA ACQUISTATA
2. LA QUOTA DOVRA' ESSERE VERIFICATA IN FUNZIONE DELLE DIMENSIONI DI INGOMBRO DEL PEZZO A T ACQUISTATO
3. LE DIMENSIONI DELLE CARPENTERIE SONO INDICATE IN cm, LE QUOTE DI ELEVAZIONE IN m
4. LA QUOTA 0.00 CORRISPONDE ALLA QUOTA IMPIANTO PARI A 25.35 m slm
5. LA DISTANZA MINIMA TRA LE PARTI INGHISATE ED I FERRI DI ARMATURA DOVRA' ESSERE DI ALMENO 5 cm
6. I SUPPORTI VANNO COMPLETATI FINO ALLA QUOTA RICHIESTA CON MALTA DI LIVELLAMENTO ANTIRITIRO
7. PER I PARTICOLARI DELL'APPOGGIO POS. 1 VEDERE DOC. MEC-202
8. PER I PARTICOLARI DELLE CRAVATTE DI ANCORAGGIO DELLE TUBAZIONI POS. 2 VEDERE DOC. MEC-202
9. IL RIEMPIMENTO DELLO SCAVO DEVE ESSERE REALIZZATO CON SABBIA NON COMPATTATA, PER AUMENTARE L'ELASTICITA' DEL TERRENO E CONSENTIRE MAGGIORE LIBERTA' DI MOVIMENTO DELLE TUBAZIONI

SEZIONE B-B (ARMATURE)



SEZIONE E-E (ARMATURE)

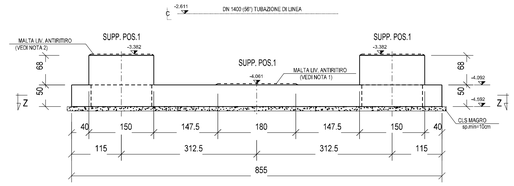


NOTA SUL TERRENO DI FONDAZIONE

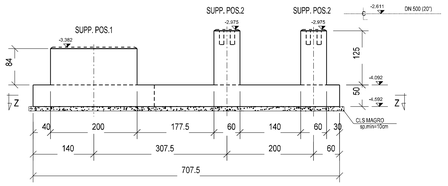
E' PREVISTA LA COMPATTAZIONE DEL FONDO SCAVO PRIMA DELLA REALIZZAZIONE DEI MAGRONI E DELLA POSA IN OPERA DELLA FONDAZIONE.
QUALORA IL TERRENO A QUOTA FONDAZIONE ABBIA CARATTERISTICHE SCADENTI O, SIA COSTITUITO DA TERRENO VEGETALE O TERRENO DI RIPORTO, E' PREVISTA LA RIMOZIONE COMPLETA DELLO STESSO E LA BONIFICA CON MATERIALE ARIDO COMPATTATO A STRATI DI MAX 30 cm.

IN CASO DI INTERCETTAZIONE DELLA FALDA IDRICA SUPERFICIALE, SARA' NECESSARIO BONIFICARE IL FONDO SCAVO CON REGIMAZIONE DELLE ACQUE DI RUSCELLAMENTO E CANALIZZAZIONE VERSO GLI IMPLUVI NATURALI E PREVEDERE COMUNQUE LA STESA SUL FONDO SCAVO DI GEOTESSUTO.

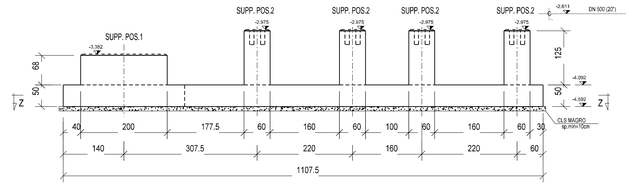
SEZIONE A-A (CARPENTERIA)



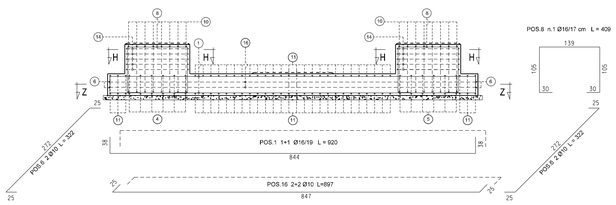
SEZIONE C-C (CARPENTERIA)



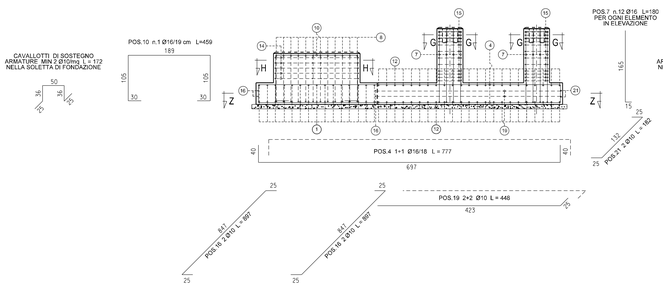
SEZIONE D-D (CARPENTERIA)



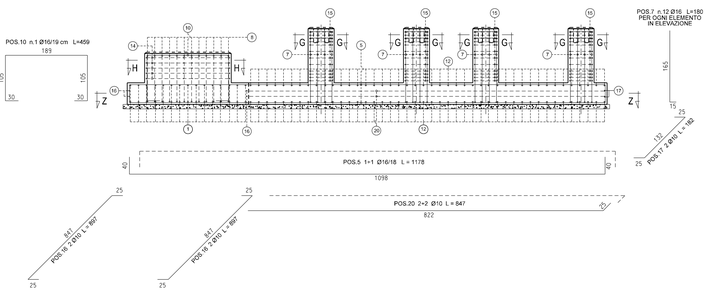
SEZIONE A-A (ARMATURE)



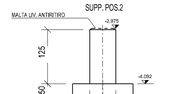
SEZIONE C-C (ARMATURE)



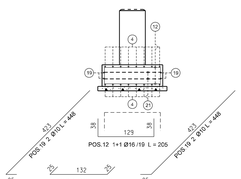
SEZIONE D-D (ARMATURE)



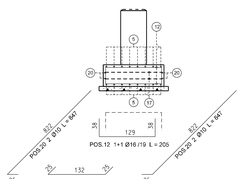
SEZIONI F-F/J-J/K-K (CARPENTERIA)



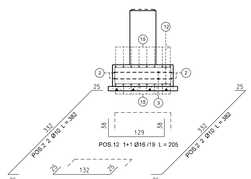
SEZIONE F-F (ARMATURE)



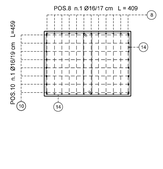
SEZIONE K-K (ARMATURE)



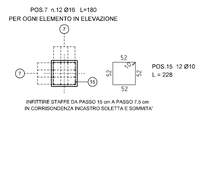
SEZIONE J-J (ARMATURE)



SEZIONE H-H (ARMATURE)



SEZIONE G-G (ARMATURE)



Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
1	23/06/17	EMISSIONE PER APPALTO	F MUZZI'	M BEGNI	P.FASOLI
0	15/03/17	EMISSIONE PER COMMENTI	F MUZZI'	M BEGNI	P.FASOLI

SNAM RETE GAS

PROGETTISTA: techfem Rif. ITM: 01024-10-OC-A-2003

COMMESSA: NR/13167 | CODICE TECNICO: 16153

Metanodotto INTERCONNESSIONE TAP DN 1400 (56"), DP 75 bar

DIS. N. CIV-203

REVISIONE 1

PIL n°2
- SUPPORTO SOSTEGNO TUBAZIONI
- CASSERI ED ARMATURE -

FG. 1 DI 1

SCALA 1:50

CENT.MOT.GG.GEN.096058 REV. 02

DOCUMENTO DI PROPRIETA' Snam Rete Gas. LA SOCIETA' TUTELERA' I PROPRI DIRITTI IN SEDE CIVILE E PENALE A TERMINI DI LEGGE.